

ICS 65.050
B 72



中华人民共和国国家标准

GB/T 13803.5—1999

乙酸乙烯合成触媒载体活性炭

Catalyst support activated carbon for vinyl acetate synthesis

1999-11-10 发布

2000-04-01 实施

国家质量技术监督局 发布

前 言

本标准是对原中华人民共和国专业标准 ZB G13 001—1988《醋酸乙烯合成触媒载体活性炭》(1989-06-01 实施)的修订。

本标准将原 ZB G13 001—1988 标准中技术指标中粒度一项,目数(日本 JIS 标准筛目)全部改为颗粒尺寸(μm)。

本标准删去原 ZB G13 001—1988 技术指标中最小流动化速度这一指标。

本标准从实施之日起,代替 ZB G13 001—1988。

本标准由国家林业局提出并归口。

本标准起草单位:中国林业科学研究院林产化学工业研究所。

本标准主要起草人:施荫锐。

本标准 1988 年首次发布。

中华人民共和国国家标准

乙酸乙烯合成触媒载体活性炭

GB/T 13803.5—1999

Catalyst support activated carbon for vinyl acetate synthesis

1 范围

本标准规定了乙酸乙烯合成触媒载体活性炭的技术要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输、贮存要求。

本标准适用于以植物果壳、果核为原料,经炭化进而用气体活化制得的不定型颗粒活性炭。本产品
在乙炔法流化床合成乙酸乙烯生产中用作触媒载体。

2 引用标准

下列标准所包含的条文,通过在本标准中引用而构成为本标准的条文。本标准出版时,所示版本均
为有效。所有标准都会被修订,使用本标准的各方应探讨使用下列标准最新版本的可能性。

GB/T 601—1988 化学试剂 滴定分析(容量分析)用标准溶液的制备

GB/T 602—1988 化学试剂 杂质测定用标准溶液的制备

GB/T 603—1988 化学试剂 试验方法中所用制剂及制品的制备

GB/T 12496.1—1999 木质活性炭试验方法 表观密度的测定

GB/T 12496.2—1999 木质活性炭试验方法 粒度分布的测定

GB/T 12496.4—1999 木质活性炭试验方法 水分含量的测定

GB/T 12496.7—1999 木质活性炭试验方法 pH值的测定

GB/T 13803.4—1999 针剂用活性炭

3 技术要求

3.1 外观

黑色不规则小颗粒,无臭,无味。

3.2 质量指标

应符合表1要求。